

Αποδελτίωση Δημόσιας Διαβούλευσης Τεχνικής Απόφασης «χειροκίνητης Εφεδρείας Αποκατάστασης Συχνότητας»

Περίοδος Δημόσιας Διαβούλευσης : 13.04.2022 έως 04.05.2022

Πίνακας συμμετεχόντων στη διαβούλευση

	Ημ/νία Αποστολής	Αποστολέας	Περιεχόμενο Επιστολής
1	04/05/2022	ΔΕΗ Α.Ε.	Δημόσια Διαβούλευση της ΑΔΜΗΕ Α.Ε. επί της Τεχνικής Απόφασης "Χειροκίνητη Εφεδρεία Αποκατάστασης Συχνότητας"

Α/Α	ΣΧΟΛΙΟ	ΑΠΟΦΕΙΣ ΑΔΜΗΕ	ΑΠΟ
ΣΧΟΛΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΦΕΙΣ ΤΟΥ ΑΔΜΗΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ «χειροκίνητης Εφεδρείας Αποκατάστασης Συχνότητας»			
1	Θεωρούμε ότι δεν θα πρέπει να λογίζεται και να αναφέρεται η διαχείριση συμφόρησης του δικτύου μεταφοράς ως λόγος ενεργοποίησης χΕΑΣ, δεδομένου ότι η ανακατανομή αποτελεί διακριτή διαδικασία της αγοράς εξισορρόπησης, που προηγείται από τη ρύθμιση συχνότητας η οποία και αφορά τη χΕΑΣ.	Σύμφωνα με το Άρθρο 65 παρ. 3 του ΚΑΕ, προβλέπεται η ενεργοποίηση Προσφορών Ενέργειας Εξισορρόπησης χΕΑΣ για την εξασφάλιση της αξιόπιστης λειτουργίας του ΕΣΜΗΕ, συμπεριλαμβανομένης και της αντιμετώπισης των προβλημάτων συμφόρησης του Συστήματος Μεταφοράς.	ΔΕΗ Α.Ε.
2	Θεωρούμε ότι θα πρέπει να προβλεφθεί η περιγραφή της διαδικασίας βάσει της οποίας μία οντότητα εντάσσεται ένα συγκεκριμένο τέταρτο με προφορική εντολή, χωρίς να προβλέπεται πρόγραμμα για τη μονάδα αυτή από την επίλυση της ΔΕΠ καθώς και ο τρόπος με τον οποίο αυτή λαμβάνεται υπόψη στις επιλύσεις της διαδικασίας χΕΑΣ των επόμενων τετάρτων.	Η διαδικασία ένταξης μιας Οντότητας σε συγκεκριμένο τέταρτο για την οποία δεν προβλέπεται πρόγραμμα από την επίλυση της ΔΕΠ περιγράφεται στο Άρθρο 70 του ΚΑΕ. Μετά την ένταξη της Οντότητας αυτή εντέλλεται σύμφωνα με τα αποτελέσματα της διαδικασίας χΕΑΣ. Η Οντότητα απεντάσσεται όταν πάψουν να υφίστανται οι λόγοι για τους οποίους ενεργοποιήθηκε η διαδικασία άμεσης ενεργοποίησης χΕΑΣ.	ΔΕΗ Α.Ε.
3	Θεωρούμε ότι είναι απαραίτητο ο διαχειριστής να δημοσιοποιεί, κατ' ελάχιστο, τα δεδομένα προβλέψεων της υποπαραγράφου 2.4.2.1, βάσει των οποίων εκτελείται η διαδικασία χΕΑΣ, ακολουθώντας τη συχνότητα εκτέλεσης της διαδικασίας (15') και επικαιροποιώντας τα δεδομένα, δεδομένου ότι αυτά διαμορφώνουν το προβλεπόμενο ανισοζύγιο ενέργειας και καθορίζουν τη ζήτηση ανοδικής ή καθοδικής ενέργειας σε κάθε επίλυση.	Τα θέματα δημοσιεύσεων δεν συνιστούν αντικείμενο της παρούσας Τεχνικής Απόφασης.	ΔΕΗ Α.Ε.
4	Επιπρόσθετα, θεωρούμε ότι χρήζει περαιτέρω ανάλυσης ο τρόπος με τον οποίο λαμβάνεται υπόψη η δυναμικότητα μεταξύ δύο ζωνών προσφοράς εντός της περιοχής ελέγχου του διαχειριστή, και η «πρόσθετη ροή» πέραν του τελικού προγράμματος αγοράς της διασύνδεσης, κατά την επίλυση της διαδικασίας χΕΑΣ βάσει του σημερινού μοντέλου αγοράς.	Δεδομένου ότι υπάρχει μόνο μια λειτουργική ζώνη, η ροή είναι μηδέν.	ΔΕΗ Α.Ε.

Α/Α	ΣΧΟΛΙΟ	ΑΠΟΨΕΙΣ ΑΔΜΗΕ	ΑΠΟ
5	Επίσης, αναφορικά με τα χαρτοφυλάκια κατανεμόμενου φορτίου, τα οποία έχουν μηδενικό χρόνο συγχρονισμού και αποσυγχρονισμού, θεωρούμε ότι η ενεργοποίησή τους θα πρέπει να αποφασίζεται αποκλειστικά στο πλαίσιο της διαδικασίας χΕΑΣ και να μην λαμβάνονται υπόψη τυχόν ενεργοποιήσεις που αποτυπώνονται στις επιλύσεις της ΔΕΠ, δεδομένου ότι η απονομή ενέργειας κατά την επίλυση της ΔΕΠ είναι ενδεικτική και εφόσον ο ελάχιστος χρόνος ενεργοποίησης της οντότητας δεν υπερβαίνει λίγες περιόδους κατανομής.	Η ενεργοποίηση των χαρτοφυλακίων κατανεμόμενου φορτίου αποφασίζεται αποκλειστικά στο πλαίσιο της διαδικασίας χΕΑΣ. Οι ενεργοποιήσεις στη ΔΕΠ δημιουργούν υποχρέωση στο συμμετέχοντα για υποβολή προσφοράς για τη διαδικασία χΕΑΣ, αλλά δεν επηρεάζουν την επίλυση της διαδικασίας χΕΑΣ.	ΔΕΗ Α.Ε.
6	Αντίστοιχο χειρισμό θεωρούμε ότι θα πρέπει να έχουν όλες οι τεχνολογίες, οι οποίες μπορούν να συγχρονίσουν και να αποσυγχρονίσουν σε χρονικό ορίζοντα της τάξης της περιόδου της διαδικασίας χΕΑΣ (15'), υπό την προϋπόθεση ότι η ελάχιστη χρονική διάρκεια ενεργοποίησης δεν υπερβαίνει ένα εύλογο χρονικό όριο λίγων περιόδων κατανομής.	Η διαδικασία χΕΑΣ δεν εντάσει/απεντάσει οντότητες με μη μηδενικό χρόνο συγχρονισμού και αποσυγχρονισμού. Ο προγραμματισμός εντάξης/απεντάξης αυτών των οντοτήτων γίνεται στη ΔΕΠ.	ΔΕΗ Α.Ε.
7	Παράλληλα, κατά την εκτέλεση της διαδικασίας χΕΑΣ θα πρέπει να υπάρξει μέριμνα να λαμβάνονται υπόψη, εντός της ημέρας κατανομής, και όλοι οι υπόλοιποι απαιτούμενοι περιορισμοί ενεργοποιήσεων οι οποίοι περιγράφονται στην Τεχνική Απόφαση ΔΕΠ. Με τον τρόπο αυτό μπορεί να διασφαλιστεί αυξημένη ευελιξία των πραγματικά ευέλικτων οντοτήτων εξισορρόπησης και ικανοποίηση των πραγματικών αναγκών του συστήματος.	Οι περιορισμοί που χρησιμοποιούνται στη ΔΕΠ δεν είναι απαραίτητο να ληφθούν υπόψη στη διαδικασία χΕΑΣ λόγω της εθελοντικής συμμετοχής των χαρτοφυλακίων κατανεμόμενου φορτίου. Τα ανωτέρω χαρτοφυλάκια έχουν τη δυνατότητα να διασφαλίζουν την τήρηση των τεχνικών τους περιορισμών υποβάλλοντας προσφορές μόνο για τα 15-λεπτα που είναι τεχνικά διαθέσιμα.	ΔΕΗ Α.Ε.
8	Επιπρόσθετα, θεωρούμε ότι απαιτείται αναλυτικότερη αποτύπωση και περιγραφή των μεταβλητών που χρησιμοποιούνται στη μοντελοποίηση της διαδικασίας χΕΑΣ, ειδικά των παραγράφων 2.5.8 έως 2.5.12, κατά αντίστοιχο τρόπο με την αντίστοιχη περιγραφή μοντελοποίησης της ΔΕΠ στη Τεχνική Απόφαση ΔΕΠ.	Ο ΑΔΜΗΕ θα συμπεριλάβει την περιγραφή των πλέον κρίσιμων μεταβλητών που απαιτούνται για την κατανόηση της μοντελοποίησης.	ΔΕΗ Α.Ε.
9	Τέλος, σε γενικότερο πλαίσιο, δεδομένης της μεγάλης σημασίας της αγοράς ενέργειας εξισορρόπησης πραγματικού χρόνου, στην οποία διαμορφώνεται και το μεγαλύτερο μέρος του συνολικού κόστους της αγοράς εξισορρόπησης, προτείνουμε, επιπρόσθετα	Τα θέματα δημοσιεύσεων δεν συνιστούν αντικείμενο της παρούσας Τεχνικής Απόφασης.	ΔΕΗ Α.Ε.

Α/Α	ΣΧΟΛΙΟ	ΑΠΟΨΕΙΣ ΑΔΜΗΕ	ΑΠΟ
	της αναγκαιότητας για δημοσίευση των βασικών δεδομένων εισόδου, να δημοσιεύονται αναλυτικά και τα αποτελέσματα της επίλυσης της διαδικασίας χΕΑΣ, όχι μόνο στην πλατφόρμα της αγοράς αλλά και δημόσια, άμεσα μετά από κάθε δεκαπεντάλεπτη επίλυση, ώστε να μην είναι διαθέσιμα μόνο έμμεσα, από τα αποτελέσματα εκκαθάρισης της αγοράς, κατά την εβδομάδα W+1.		
10	Προς αυτή την κατεύθυνση κινείται και η πρότασή μας, στο πλαίσιο της πρόσφατης δημόσιας διαβούλευσης για την Τεχνική Απόφαση «Εντολές Κατανομής», για κατάρτιση και δημοσίευση αναλυτικής αναφοράς στην οποία να επισημαίνονται οι εντολές στο πλαίσιο της διαδικασίας χΕΑΣ, οι εντολές που διαφέρουν από τα αποτελέσματα της επίλυσης, καθώς και οι άμεσες ενεργοποιήσεις, με σχετική τεκμηρίωση, όπως ρυθμιστικά προβλέπεται στα άρθρα 70 και 71 του ΚΑΕ	Τα θέματα δημοσιεύσεων δεν συνιστούν αντικείμενο της παρούσας Τεχνικής Απόφασης.	ΔΕΗ Α.Ε.
11	Θεωρούμε ότι δεν θα πρέπει να λογίζεται και να αναφέρεται η διαχείριση συμφόρησης του δικτύου μεταφοράς ως λόγος ενεργοποίησης χΕΑΣ, δεδομένου ότι η ανακατανομή αποτελεί διακριτή διαδικασία της αγοράς εξισορρόπησης, που προηγείται από τη ρύθμιση συχνότητας η οποία και αφορά τη χΕΑΣ.	Σύμφωνα με το Άρθρο 65 παρ. 3 του ΚΑΕ, προβλέπεται η ενεργοποίηση Προσφορών Ενέργειας Εξισορρόπησης χΕΑΣ για την εξασφάλιση της αξιόπιστης λειτουργίας του ΕΣΜΗΕ, συμπεριλαμβανομένης και της αντιμετώπισης των προβλημάτων συμφόρησης του Συστήματος Μεταφοράς.	ΔΕΗ Α.Ε.